

**Archeologische terreininventarisatie aan de Meerstraat, te Westouter (gem. Heuvelland)**

**Opdrachtgever:** Aquafin nv  
**Project:** archeologische terreininventarisatie naar aanleiding van de aanleg van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie (KWZI) langs de Meerstraat, te Westouter (gem. Heuvelland)  
**Locatie plangebied:** Westouter, 5AFD, secB, nr(s) 317B, 318, 320A en 321A  
**Datum:** 17 okt. 07  
**Auteur:** Dieter Demey  
**Projectcode:** WEAQ-07  
**Projectvondsten:** -  
**Projectleider:** Dieter Demey  
**Projectmedewerkers:** Vanwanzele Patrick

**Inleiding**

Langs de Meerstraat te Westouter werd een aanvang gemaakt met de realisatie van een KWZI, met een totale oppervlak van circa 4.000 m<sup>2</sup>. Bouwheer van het project is Aquafin nv. Aangezien de realisatie van de KWZI gepaard gaat met grondverzet en bodemingrepen, dreigen eventueel aanwezige archeologische sites ongedocumenteerd te worden vernield.

Teneinde een zicht te krijgen op de eventuele aanwezigheid van archeologische sites en de dichtheid hiervan, drong de Afdeling Monumenten en Landschappen erop aan dat verspreid over het plangebied een aantal proefsleuven zouden worden gegraven. Hierbij wordt de bovenste (ruime) halve meter van de bodem verwijderd, waardoor de archeologisch relevante niveaus zichtbaar worden. Via deze werkwijze kan snel en op een betrouwbare manier een inzicht worden bekomen op het archeologische potentieel van het gebied, kunnen eventuele knelpunten in kaart worden gebracht en kunnen gepaste maatregelen worden genomen, die moeten verhinderen dat waardevol archeologisch erfgoed ongedocumenteerd verloren gaat én die ervoor moeten zorgen dat de werf geen onverwachte vertraging oploopt.

*De terreininventarisatie is op 17 oktober 2007 uitgevoerd door de intergemeentelijke archeologische dienst van de zuidelijke Westhoek, ARCHEO<sub>7</sub>*

## Methode

ARCHEO7 beschikte voor de duur van het onderzoek over een rupskraan met platte bak (BVBA Desot, Boezinge). Verspreid over het projectgebied zijn in totaal 5 sleuven machinaal aangelegd. De proefsleuven zijn circa 60cm diep, 2 meter breed en hebben een lengte die varieert tussen 12 en 64meter. Op die manier werd in totaal ruim 194 m open gegraven, goed voor circa 10 % van het totale projectgebied. De aanleg van de proefsleuven is voorafgegaan door een munitiescan door middel van metaaldetectie. Aanwezige sporen werden summier beschreven en ingetekend.

Waargenomen munitieresten zijn op het terrein geïdentificeerd door Patrick Vanwanzelee.

## Resultaten

Het projectgebied situeert zich in op de grens van het dal van de Franse Beek. Net buiten het dal bestaat de ondergrond uit matig natte zandleembodem zonder profiel. In het stroomdal is kleisediment afgezet. De beekafzetting is sterk gleyig en kent ook geen profielontwikkeling. In het projectgebied bevindt het sporenveld zich op een diepte van 40 tot 50 cm onder het huidige maaiveld.

Verspreid over het projectgebied zijn drie onregelmatige bomkraters aangesneden. In de twee meest westelijke sleuven zijn bomkraters aangesneden met een doorsnede van circa 300 cm. Op het noordelijke einde van de centrale sleuf is een bomkrater aangesneden met een doorsnede van circa 500 cm.

In de zuidelijke helft van de twee meest westelijke sleuven zijn delen van een treinspoor aangetroffen. De spooronderdelen waren in beide gevallen geassocieerd met een blauwe steenslag (leistein). De vondsten zijn aangetroffen op in een zone waar volgens een Britse trenchmap uit juli 1918 een treinspoor gesitueerd was.

In het projectgebied zijn enkel fragmenten van ontplofte oorlogsmunitie gedetecteerd. Eén fragment is geïdentificeerd als de basis van een van Duitse 77 mm (howitzer)obus. Opmerkelijk is tot slot de vondst van een afvalkuil met daarin 22 nog intacte flessen (likeur, whiskey en citroensap) in de meest westelijke sleuf (zie onder).


Tijdens de terreininventarisatie zijn geen archeologische sporen waargenomen uit perioden van voor de Eerste Wereldoorlog.


**Samenvattend kan gesteld worden dat in het plangebied geen archeologische waarden werden aangetroffen die aanleiding vormen voor een archeologische (nood)opgraving en dat er dus geen verdere bezwaren ten aanzien van de bouwvergunning worden geformuleerd.**



**Westouter (gem. Heuvelland)**  
**WEAQ-07**

straten selection

 Projectgebied

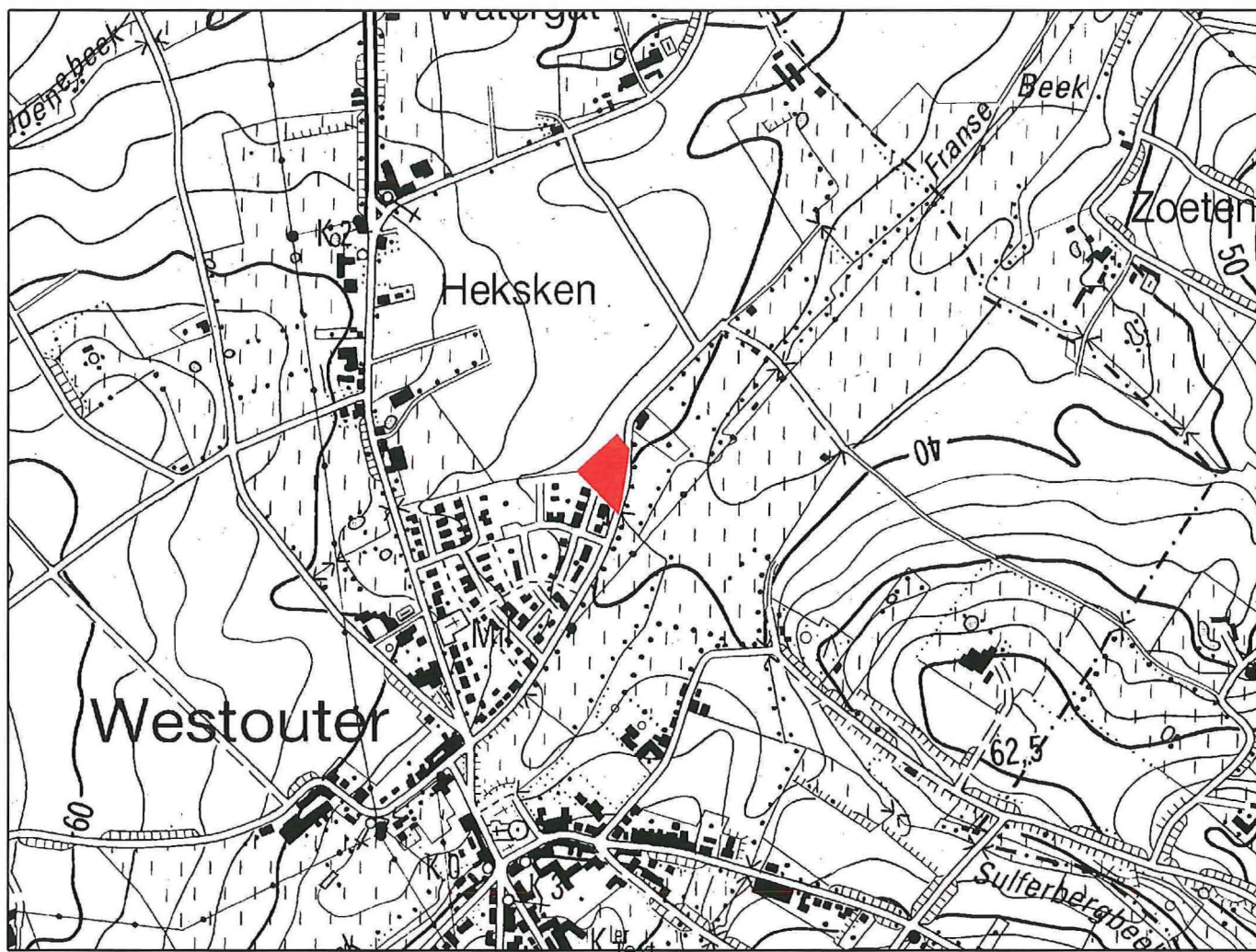
 Locatie proefsleuf (schematisch)



1:2.000







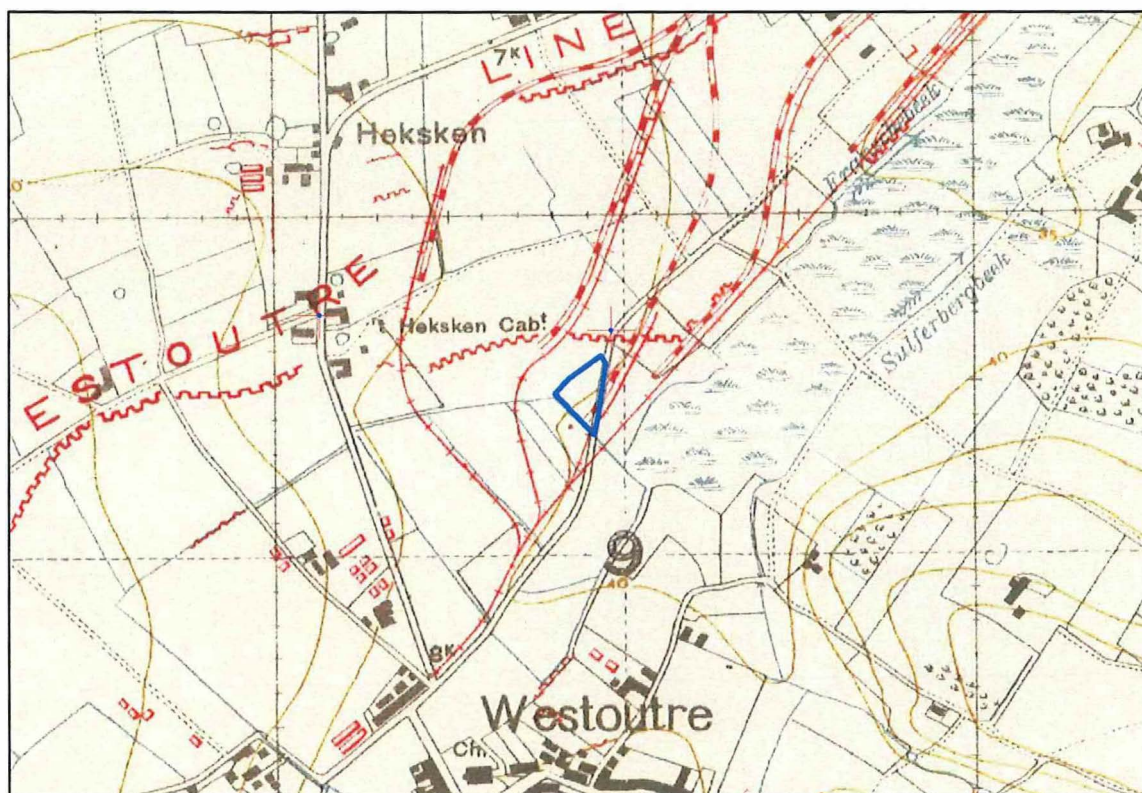
## WEAQ-07

Westouter, Meerstraat  
 Gem. Heuvelland  
 Bouwheer: Aquafin  
 Project: KWZI

Topografie 1:10.000  
 Kadaster 1:2.500

Projectie op Britse trenchmap 28SW1 3B 060718  
WEAQ-07

 Projectgebied



1:10.000